

طرح درس جهت ارائه در نیمسال اول تحصیل ۱۴۰۳-۱۴۰۴

دانشکده	علوم پزشکی	گروه	بهداشت باروری و مامایی
گرایش	-----	مقطع	کارشناسی ارشد
نام درس	روش تحقیق	نوع درس	پایه ☐ نظری ☐ تخصصی ☒ عملی ☐ اختیاری ☐ نظری-عملی ☐
تعداد واحد	۲ واحد	نام استاد	دکتر لیدا مقدم بنائم دکتر شاداب شاهعلی
دروس پیش نیاز	ندارد	تلفن دفتر کار	۰۲۱۸۲۸۸۳۸۵۷ ۰۲۱۸۲۸۸۳۸۱۱
دروس هم نیاز	ندارد	پست الکترونیک	moghaddamb@modares.ac.ir Shadab.shahali@modares.ac.ir

✓ اهداف درس:

دانشجو بتواند:

۱. اهمیت انجام پژوهش را شرح دهد.
۲. مراحل تحقیق را به طور اجمالی بیان کند
۳. روشهای انتخاب موضوع را توضیح دهد.
۴. انواع مطالعات علمی را شناخته و نحوه بکارگیری آنها را توضیح دهد
۵. انواع تورش و مخدوش گره های مطالعات را بشناسد
۶. نگارش پروپوزال را به شیوهی صحیح و علمی انجام دهد

✓ رئوس مطالب و برنامه ارائه در کلاس: (در صورتی که واحد عملی یا نظری-عملی بود، نوع آموزش در توضیحات بیان شود)

شماره جلسه	موضوع جلسه درس	نام مدرس
جلسه اول	آشنایی با روش تحقیق: مفاهیم و اصول	دکتر شاهعلی
جلسه دوم	آشنایی با شیوه های علمی جستجوی منابع	دکتر شاهعلی
جلسه سوم	آشنایی با انواع مطالعات: مطالعات توصیفی	دکتر مقدم
جلسه چهارم	آشنایی با انواع مطالعات: مطالعات Case-Control	دکتر مقدم
جلسه پنجم	آشنایی با انواع مطالعات: مطالعات Cohort	دکتر مقدم
جلسه ششم	آشنایی با انواع مطالعات: مطالعات RCT	دکتر شاهعلی
جلسه هفتم	آشنایی با انواع مطالعات: مطالعات RCT و شبه تجربی	دکتر شاهعلی

جلسه هشتم	غربالگری	دکتر مقدم
جلسه نهم	تورش و مخدوش گرهای مطالعات	دکتر مقدم
جلسه دهم	ادامه تورش و مخدوش گرهای مطالعات	دکتر مقدم
جلسه یازدهم	انواع شاخصهای تخمین خطر	دکتر مقدم
جلسه دوازدهم	ادامه انواع شاخصهای تخمین خطر	دکتر مقدم
جلسه سیزدهم	پروپزال نویسی: انتخاب عنوان مناسب، آشنایی با نگارش اهداف و فرضیات	دکتر شاهعلی
جلسه چهاردهم	پروپزال نویسی: آشنایی با انواع متغیرها و نگارش بیان مسئله و مرور متون	دکتر شاهعلی
جلسه پانزدهم	پروپزال نویسی: آشنایی با روش های نمونه گیری و نگارش روش کار و آنالیزهای آماری	دکتر شاهعلی
جلسه شانزدهم	پروپزال نویسی: آشنایی با ابزار و روش های جمع آوری اطلاعات و روایی و پایایی ابزار	دکتر شاهعلی

✓ روش ارزشیابی:

نمره	فعالیت مورد انتظار
۲	شرکت و حضور فعال در جلسات و ارائه تکالیف در هر جلسه و آزمونهای حین دوره
۸	ارائه پروپزال نهایی
۱۰	آزمون پایان ترم

✓ منابع :

Gordis Epidemiology Latest Edition

Designing and Conducting Health Systems Research Projects latest Edition

Design and Analysis of Clinical Trials Concepts and Methodologies Latest Edition

Brief Guidelines for Methods and Statistics in Medical Research latest Edition

Design of Studies for Medical Research latest Edition